

公益社団法人日本木材保存協会 第28回年次大会

日 時：平成24年5月28日(月) 13:00~15:10

平成24年5月29日(火) 9:00~16:20

会 場：メルパルク東京5階「瑞雲」および「華巖」

東京都港区芝公園2-5-20 電話 03-3433-7212

交通案内：JR・モノレール 浜松町駅徒歩8分

地下鉄 都営三田線 芝公園駅(A3出口徒歩2分), 都営浅草線/都営大江戸線 大門駅(A3, A6出口徒歩4分)

開催内容：5月28日(月) ① ポスター発表

② 受賞記念講演

5月29日(火) ① 企業展示・協会委員会活動発表

② 口頭発表

③ 公開シンポジウム

なお、5月28日の総会終了後17:30より懇親会(ポスター賞授与)を開催致します。

プログラム：

5月28日(月) 会場 5階「華巖」「ロビー」および「瑞雲」

研究発表

開会挨拶：年次大会運営委員会委員長 板倉修司

ポスター発表

13:00~17:20 (総会終了時まで)

13:15~14:15 ポスターセッション 5階「華巖およびロビー」

P-1. 含浸型木材保護塗料の塗膜劣化に関する基礎研究

(日本エンバイロケミカルズ(株)) ○小谷忠明, 岸田 透, 片谷昌寛

P-2. 溶液中の成分が塩化ベンザルコニウムの溶脱に及ぼす影響の同族体間での比較

(北林産試) ○宮内輝久, 森 満範

P-3. 北海道の環境に適した木製防護柵の開発 (北林産試) ○今井 良, 伊佐治信一, 森 満範

P-4. 促進耐候下における木材の経時的な劣化挙動の可視化

(九大院生資環) ○波多江美美子, (森林総研) 片岡 厚, 木口 実, 松永浩史

(九大院生資環) 松村順司

P-5. 築後111年が経過した駅舎柱材の縦圧縮強度

(群馬林試) ○町田初男, (JR 東日本(株)高崎建築技術センター) 小嶋功一郎

宮澤隆志, 細井 仁, 和田翔太

P-6. シロアリの野外分布と気象条件との関係

(森林総研) ○大村和香子, 加藤英雄, (筑波大) 土居修一, (山口大農) 竹松葉子

(鳥大連院農) 神原広平, (北林産試) 森 満範

P-7. ナノ粒子の木材細胞壁への浸透性：粒径制御されたPtナノ粒子による浸透性評価

(森林総研) ○松永浩史, 片岡 厚, 木口 実

(ブリティッシュ・コロンビア大学) Philip Evans

P-8. サッシ用塗装木材の耐候性評価(Ⅱ) - 暴露条件の違いが耐候性に及ぼす影響 -

(山形工技セ) ○江部憲一, (アルス(株)) 高橋光雄

P-9. 木材保存剤の耐久性に関する検討

(森林総研) ○桃原郁夫, (三井化学アグロ株) 浅井岳人
(住木センター) 佐野敦子, 大澤朋子, (兼松日産農林株) 手塚大介
(大日本木材防腐株) 赤堀裕一, (株)コシイプレザービング) 前田恵史

P-10. フィプロニル粒剤の防蟻性能

(株)ザイエンス) ○池田 学, 須貝与志明, 北田正司

P-11. 間伐材による地盤改良杭実現のための材料特性解明及び加工法の開発

(森林総研) ○原田真樹, 桃原郁夫, 大村和香子, 宇京斉一郎
加藤英雄, 井道裕史, 三浦祥子, 長尾博文

P-12. 岡山県の木材劣化マップの作成

(岡山農総セ森林研) ○金田利之

P-13. 積雪寒冷地域における木材用塗料の耐候性評価 暴露開始時期が塗膜の劣化に及ぼす影響

(北林産試) ○伊佐治信一, 平林 靖

P-14. 分析的熱分解法による表面処理剤からの木材保存剤の検出

(筑大生環) ○中川明子, 土居修一

P-15. 各種防腐処理枕木の耐朽性調査

(大日本木材防腐株) ○佐伯義将, 赤堀裕一, 蒔田 章, (名古屋大学) 佐々木康寿

P-16. 糖代謝関連酵素の遺伝子配列に着目した木材腐朽菌の系統分類

(東大院農) 和田朋子, (東大院) 五十嵐圭日子, 鮫島正浩

P-17. イエシロアリ職蟻によるベイト剤有効成分の取り込み量および取り込み様式の検討

(住友化学株) ○久保田俊一

P-18. アメリカカンザイシロアリ被害材の残存強度推定への試み

(京大生存研) ○森 拓郎, (京大院農) 築瀬佳之, (京大生存研) 吉村 剛

P-19. PNA プローブを用いた蛍光 in situ ハイブリダイゼーションによる木材腐朽菌の検出

(農工大院農) ○中田裕治, 半 智史, 船田 良, 吉田 誠

P-20. 湿度変動を考慮した木材腐朽菌の定着時間に関する検討

(建研) ○齋藤宏昭, (筑大生環) 土居修一, (国総研) 槌本敬大

受賞記念講演

座 長：越井木材工業株 森田珠生

14：30～14：50 第22回木材保存技術奨励賞受賞記念講演

乾式防腐・防蟻処理技術の改良・確立及び処理製品の市場開拓

(兼松日産農林株) 手塚大介

14：50～15：10 第8回木材保存学術奨励賞受賞記念講演

遺伝学的手法を用いた植物細胞壁の生分解機構に関する研究

(東京農工大学農学部) 吉田 誠

※15：30～19：30 第1回定時総会及び懇親会 (ポスター賞授与)

(会場：メルパルク東京5階「瑞雲」および4階「孔雀」)

5月29日(火) 会場 5階「華巖」「ロビー」および「瑞雲」

企業展示・協会委員会活動発表

9：00～17：00

口頭発表

座 長：長野県林業総合センター 山内仁人

9：40 (重) 炭酸ジメチルジデシルアンモニウムを主成分とする新規木材保存剤

(株)ザイエンス) ○安田淳一, 池田 学, 神澤賢一郎, 茂山知己, 須貝与志明, 北田正司

10：00 非忌避性・遅効性薬剤の防蟻性能

(株)ザイエンス) ○渡辺大輔, 須貝与志明, 北田正司

座 長：(独)森林総合研究所 西村 健

- 10：20 合板のアルカリ汚染防止方法の開発 (住友林業(株)) ○柿谷 朋, 市川裕司
- 10：40 過熱蒸気処理竹材の耐久性
(近大院農) 田坂 龍, (近大農) 林 哲司, 田中裕美, ○板倉修司, (奈良森技セ) 伊藤貴文
- 11：00 木材の過熱蒸気処理による物性向上とその応用 (奈良森技セ) ○伊藤貴文
座 長：(独)森林総合研究所 片岡 厚
- 11：20 難燃処理ラミナを用いたスギ耐火集成材の開発
(森林総研) ○上川大輔, 原田寿郎, (農工大院) 服部順昭, 安藤恵介
(鹿島建設(株)) 宮本圭一 憲誓, 西村光太
(ティー・イー・コンサルティング) 宮林正幸
- 11：40 木材腐朽度の違いによる幹材の放射性物質汚染の差異
(高崎健康福祉大) ○江口文陽, (マッシュ・テック(株)) 吉本博明
(東京農大) 瀬山智子, 大林宏也, 飯島倫明
座 長：京都大学大学院農学研究科 築瀬佳之
- 13：00 オオウズラタケによる腐朽事例と単離菌の腐朽力 (奈良森技セ) ○酒井温子
- 13：20 イエシロアリによる食害を強制的に発生させた接合部の耐力評価
(森林総研) ○加藤英雄, 大村和香子, 軽部正彦, (廣瀬産業(株)) 廣瀬博宣
(国総研) 植本敬大, (京大生存研) 森 拓郎, (建研) 中川貴文
- 13：40 JAS K4保存処理スギ丸棒の地際部寿命推定の試み
(富山木研) ○栗崎 宏, (建築研究協会) 今村祐嗣, (森林総研) 桃原郁夫
(奈良森技セ) 酒井温子, (越井木材工業(株)) 山根啓之, 山口秋生, 松本義勝
(大日本木材防腐(株)) 蒔田 章, (株)ザイエンス) 岡田真広, 北田正司
(兼松日産農林(株)) 角谷俊和, 手塚大介, (株)コシイブレザービング) 前田恵史
(九州木材工業(株)) 内倉清隆, (日本木材防腐工業組合) 関澤外喜夫

公開シンポジウム

主 催：公益社団法人日本木材保存協会

共 催：(公社) 土木学会 木材工学特別委員会

(土木における木材の利用拡大に関する横断的研究会)

後 援：林野庁, (一社) 日本木材学会, (公社) 日本木材加工技術協会

日 時：平成24年5月29日(火) 14：20～16：20

会 場：メルパルク東京5階「瑞雲」

東京都港区芝公園2-5-20 電話 03-3433-7212

テーマ：「土木分野での木材利用400万 m³を目指して！」

コーディネーター：(独)森林総合研究所) 桃原郁夫

- パネリスト：1. 「土木資材のオープンシステム化を目指して」(宮崎県木材利用技術センター) 飯村 豊
2. 「新規用途への期待 -土中杭への木杭の利用-」 (兼松日産農林(株)) 水谷羊介
3. 「北海道における木材の土木利用に関する取り組み
-腐朽による強度低下の推定の試み-」
(地独) 北海道立総合研究機構 森林研究本部 林産試験場) 森 満範
4. 「土木利用における木材保存剤の役割」 (奈良県森林技術センター) 酒井温子
5. 「保存処理した木製ガードレールの経年変化調査において気付いたこと」
(和光コンクリート工業(株)) 張 日紅

※公開シンポジウムは無料です。

閉会挨拶：年次大会運営委員会委員長 板倉修司

参加申込 申込先：公益社団法人日本木材保存協会あてファックスにてお申し込み下さい。

ファックス 03-3432-1971（電話 03-3436-4486）

申込期限：平成24年5月11日(金)

参加費用 一般 前納3,000円, 当日4,000円, 学生 前納・当日1,000円

(前納の場合は5月11日までに、下記銀行口座にお振り込み下さい。振り込み手数料はご負担願います。)

なお、懇親会に参加する場合は、別に、一般 前納4,000円, 当日5,000円, 学生 前納・当日2,000円を下記銀行口座にお振り込み下さい。

(前納の期限は5月11日です。振り込み手数料はご負担願います。)

振込先 みずほ銀行神谷町(かみやちょう)支店

普通預金口座 2103758 (株)日本木材保存協会

第28回年次大会・懇親会申込書

平成 年 月 日

公益社団法人日本木材保存協会 年次大会運営委員長 殿

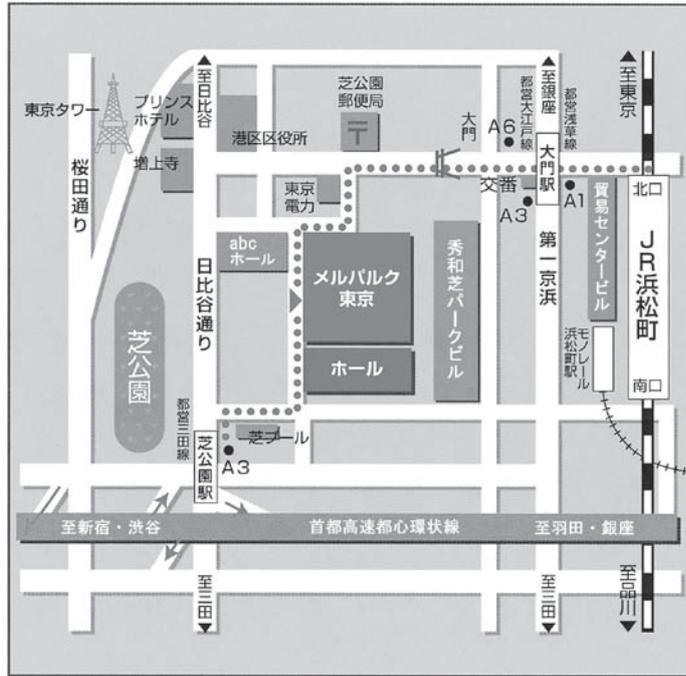
(ふりがな) 氏 名					<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 学生
会 社 名 (所 属 名)					
住 所	〒				
TEL・FAX	TEL：		FAX：		

	参 加 費				参加される会に○ 印をお付け下さい
	一般		学生		
	前納	当日	前納	当日	
年次大会のみ参加	3,000円	4,000円	1,000円	1,000円	
懇親会のみ参加	4,000円	5,000円	2,000円	2,000円	
年次大会・懇親会参加	7,000円	9,000円	3,000円	3,000円	

※前納の期限は5月11日です。

※銀行振込の方は、銀行振り込み書のコピーを添付してください。

会場案内図



公益社団法人日本木材保存協会 第1回定時総会・懇親会のお知らせ

公益社団法人日本木材保存協会 第1回定時総会・懇親会を下記により開催致します。

日 時：平成24年5月28日(月) 午後3時30分より

会 場：メルパルク東京 5階「瑞雲」

東京都港区芝公園2-5-20 電話 03-3433-7212

懇親会参加費：懇親会（午後5時30分より）に参加する場合は、一般 前納4,000円、当日5,000円、
学生 前納・当日2,000円を下記銀行口座にお振り込み下さい。

（前納の期限は5月11日です。振り込み手数料はご負担願います。）

振 込 先 みずほ銀行神谷町（かみやちょう）支店

普通預金口座 2103758 (社)日本木材保存協会

